ANALYSE D'OUVRAGE

Istoria Ihtiologiei romanesti (= Histoire de l'Ichtyologie roumaine), par George D. VASILIU et Gheorghe I. MANEA, Buletinul de Cercetari Piscicole, Supl. 1, Bucarest, 1987 (paru en 1988), 333 pp.

Le premier chapitre (pp. 9-54) donne un aperçu général du développement de l'Ichthyologie mondiale, depuis l'Antiquité jusqu'à nos jours. L'ichtyologie taxinomique, l'anatomie et la physiologie des poissons, l'ichtyologie biologique et la pisciculture sont traitées séparément. Les contributions roumaines à l'ichtyologie d'autres pays, assez nombreuses pendant le dernier quart de siècle, sont aussi mentionnées. Ce chapitre est accompagné des photos de 56 ichtyologistes.

Le second chapitre (pp. 55-131), consacré à l'histoire de l'ichtyologie en Roumanie, traite séparément de l'Ichtyologie taxinomique et faunistique des eaux intérieures et de la Mer Noire, de l'anatomie et de la physiologie des poissons, de l'ichtyologie fondamentale et de l'ichtyologie appliquée (pisciculture en général, cypriniculture, salmoniculture, sandriculture, sturioniculture, introduction de poissons exotiques). Les contributions des auteurs sont passées en revue, plus ou moins chronologiquement, y compris celles des étrangers ayant travaillé en Roumanie ou sur la faune roumaine (le premier mentionné est Marsigli, 1726) et celles des Allemands, Autrichiens et Hongrois ayant travaillé sur l'ichtyofaune de la Transylvanie et du Banat. Ce chapitre met aussi l'accent sur l'enseignement de l'ichtyologie et de la pisciculture, et sur les institutions dans lesquelles des recherches approfondies dans ces deux domaines ont été effectuées, en particulier sur l'ancien Institut de Recherches Piscicoles de Bucarest (fondé en 1940).

Le plus long et plus important chapitre (pp. 135-275) contient une liste alphabétique des auteurs (Roumains ou étrangers ayant travaillé en Roumanie, y compris ceux qui ont publié, avant 1918, sur l'ichtyofaune de la Transylvanie et du Banat). Cette liste est accompagnée de photographies, de données biographiques et d'un relevé complet des publications ichtyologiques de tous ces auteurs, jusqu'en 1985 ou 1986. C'est surtout ce chapitre qui intéressera les ichtyologistes d'autres pays, d'autant plus qu'un grand nombre de contributions mentionnées sont en langues à large audience.

On peut cependant regretter que cette liste soit incomplète par la faute de certains auteurs, dont plusieurs sont mentionnés dans le chapitre II, qui n'ont pas envoyé les informations nécessaires ni la liste de leurs publications.

Le quatrième chapitre, moins intéressant pour les ichtyologistes étrangers, est un atlas des poissons appréciés en Roumanie, autochtones et introduits, illustré par des figures en couleurs.

Des résumés en anglais, français, allemand et russe (de neuf lignes seulement chacun), l'index alphabétique des auteurs cités, des noms scientifiques et vernaculaires des poissons décrits et des tables de matières dans les trois langues terminent le volume.

Bien qu'il soit écrit en une langue de diffusion restreinte, le livre de Vasiliu et Manea sera une acquisition utile pour chaque bibliothèque d'ichtyologie, surtout en Europe, en raison principalement de l'information bibliographique qu'il contient.

P. BANARESCO